より高いpH測定を実現

For more accurate pH measurement.

pHメータ プロフェッショナルメータ、ドキュpHメータ、ポータブルpHメータ

pH Meter **PP・Docu・PT型**

PP-50　Docu-pH　PT-15

プロフェッショナルメータ PP-15･20･25･50型

- 1回の測定で簡単にpH、温度、導電率またはイオン濃度値が得られる1台3役のpHメータです。(PP-20･25･50型)
- 見やすいアイコンとメニューガイドによる簡単操作です。
- GLP／GMP／ISOに準拠した校正と結果の印字が可能です。
- すべてのpH電極と接続が可能です。

PP-15 型
メンブレンガラス製 pH 電極（複合電極）または、個々の pH 電極と接続できます。モードは pH、mV、相対 mV が選択できます。

PP-20 型
pH、mV 測定に加え導電率の測定ができます。
導電率、塩分濃度、TDS、NaCl 塩分、抵抗率を測定値として表示します。

PP-25 型
pH、mV 測定に加えイオン濃度の測定ができます。
モードは%、ppm、ppt、ppb、mg/L、μg/L、mol/L が選択できます。

PP-50 型
PP-50 型は最上位機種で、シリーズ中のすべての特長を持っています。

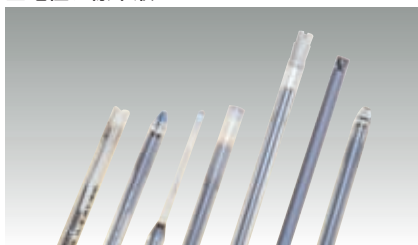
ドキュpHメータ Docu-pH型

- 校正後、電極の劣化状態を判断できるスロープ%表示機能を搭載しています。
- 標準液自動認識、自動温度補償、測定値／温度同時表示機能、校正時刻通知機能など使いやすい機能を搭載しています。

ポータブルpHメータ PT-15型

- pH、mV、温度の測定ができます。
- 1回のボタン操作で簡単に校正ができます。3点校正まで保存可能です。
- 防塵・防水等級はIP65です。
- 電源は単三乾電池4本です。

製品名		pHメータ（プロフェッショナルメータ）				ドキュpHメータ	ポータブルpHメータ
型式		PP-15	PP-20	PP-25	PP-50	Docu-pH	PT-15
製品コードNo.		361920	361930	361940	361950	230050	244200
pH	測定範囲	0.000～14.000				0.000～14.000	0.00～14.00
	分解能	0.001				0.001	0.01
	校正点数	5				3	3（最大）
mV	測定範囲	±1800.0				±2000.0	±1999.0
	分解能	0.1				0.1	1
導電率	導電率測定	—	○	—	○	—	—
	校正点数	—	5	—	5	—	—
イオン	イオン測定	—	—	○	○	—	—
	校正点数	—	—	7	7	—	—
温度	温度表示	○				○	○
	自動温度補償	○				○	○
スロープ%表示機能		○				○	○
ISO・GLP対応出力		○				—	—
インターフェース		RS-232C				—	—
電極（標準付属）		ガラス製				プラスチック製	プラスチック製（ゲル）
外寸法(mm)		265W×200D×105H				145W×229D×89H	76W×228D×25H
質量(kg)		約2.0				約1.0	272g（乾電池含まず）
定格電源		AC100V　50／60Hz					単三乾電池×4本
価格④		¥188,000	¥258,000	¥258,000	¥318,000	¥120,000	¥57,000
付属品		pH電極（温度センサ付）、アーム式電極スタンド					pH電極（温度センサ付）

■電極、標準液

製品名	型式	規格	製品コードNo.	価格④
標準電極	PY-P10	プラスチック製	361960	¥26,000
標準電極	J1-PY-P001	ガラス製	361970	¥26,000
標準電極	PY-P12	プラスチック製（ゲル）	230060	¥26,000
標準電極	PY-P26	PT-15用	244210	¥20,000
pH標準液	PY-Y01	pH4.01、50カプセル	362190	¥23,000
pH標準液	PY-Y02	pH7.00、50カプセル	362000	¥23,000
pH標準液	PY-Y04	pH10.00、50カプセル	362000	¥15,000
洗浄液(500mL)	PY-Y06	ペプシン／塩酸液	362010	¥ 8,000
電解液(100mL)	J1-PY-Y05J	3mol／L　KCL	362020	¥ 1,100